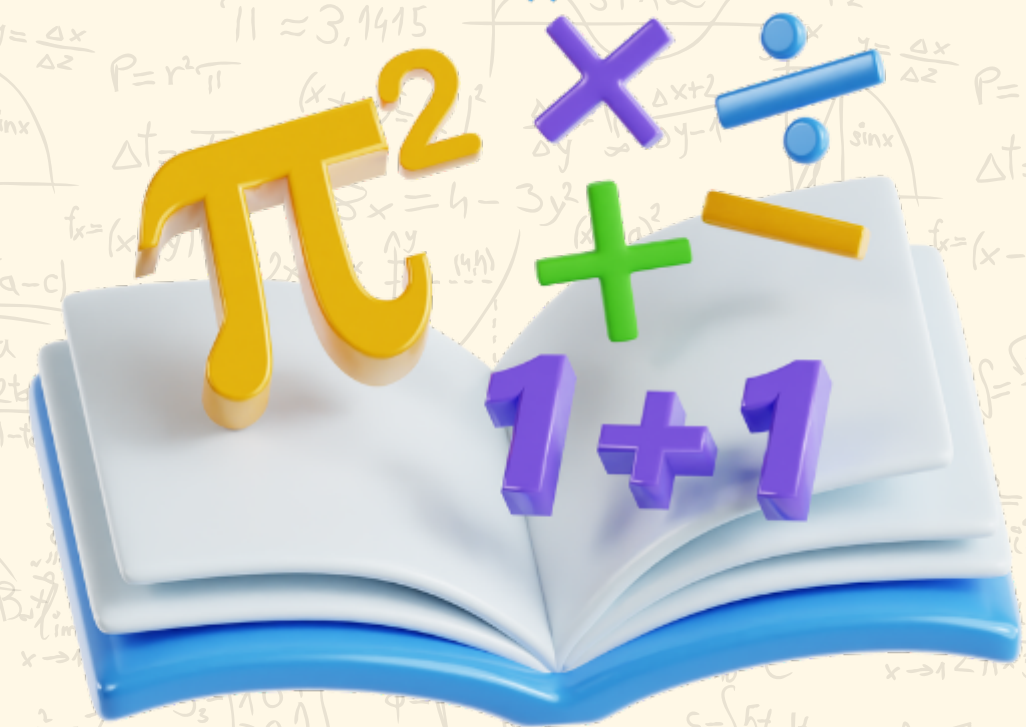


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف الثاني والعشرون
{محلولة}



0561533973

سؤال 1

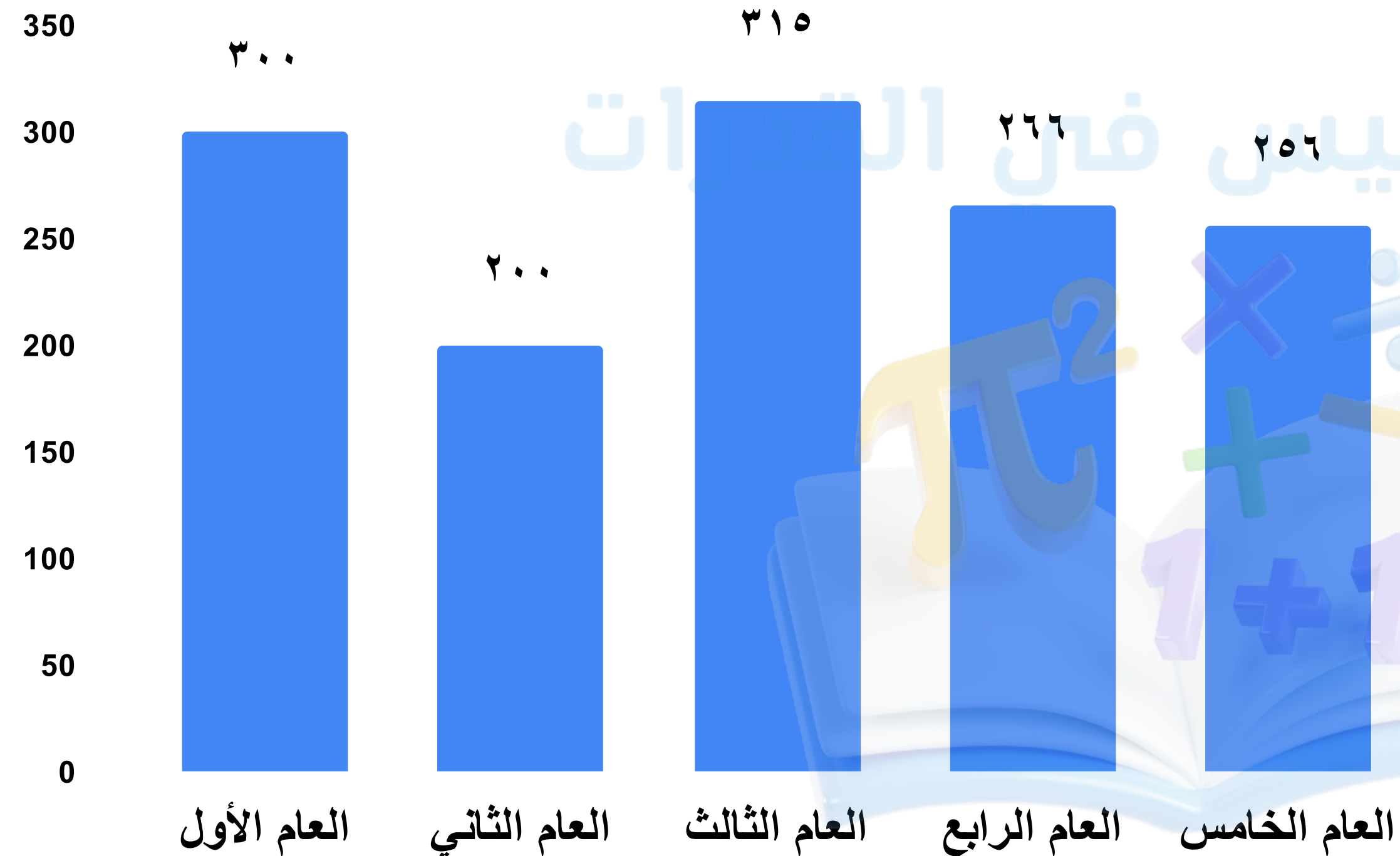
أوجد متوسط الثلاثة أعوام
الأخيرة ؟

ب ٢٧٩

أ ٣٠٠

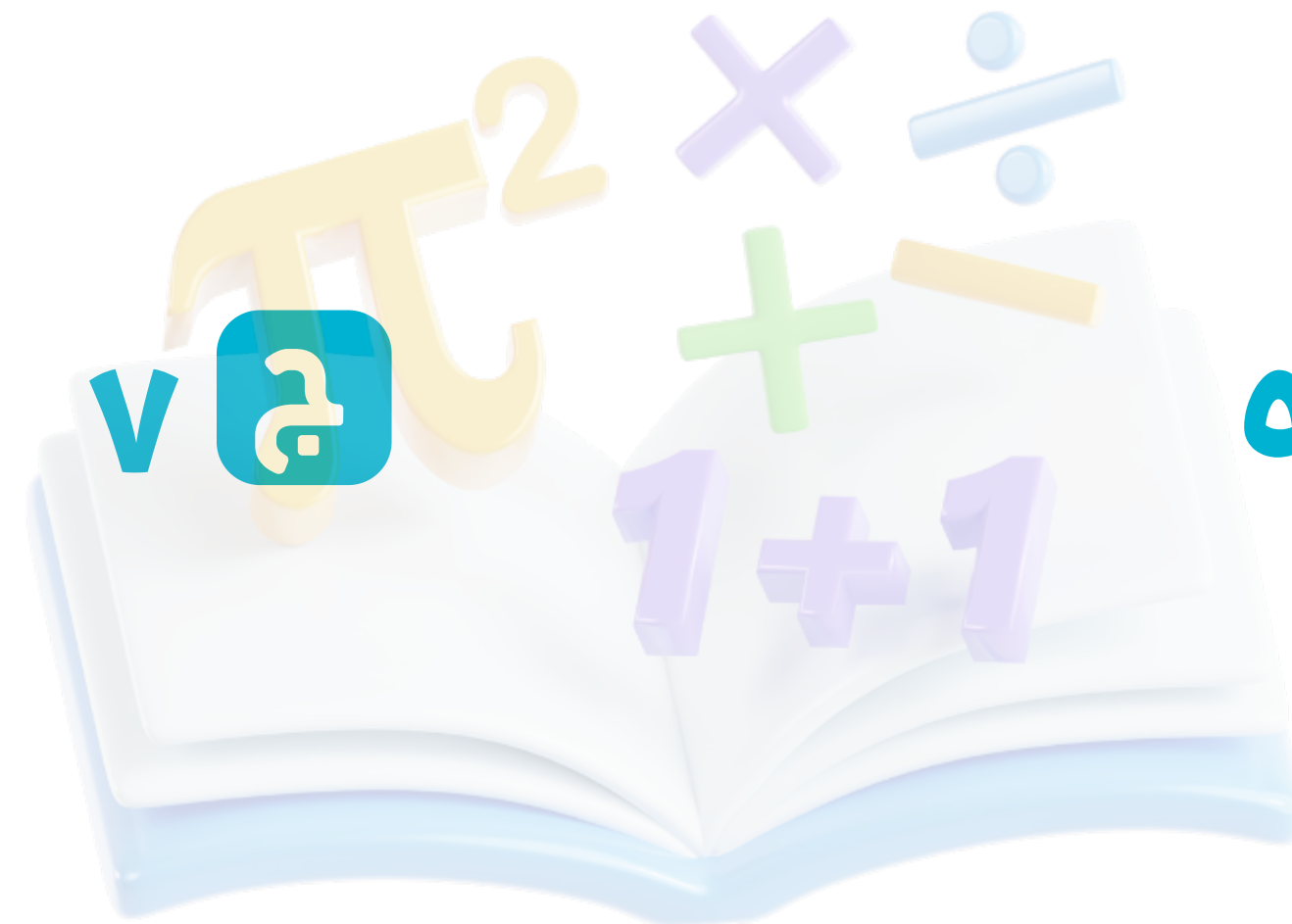
د ٤٢٣

ج ٢٥٦



مع فهد ١٨٠٠ ريال من فئة ٥٠٠، ٢٠٠، إذا كانت الأوراق النقدية ٦ ورقات ،
كم ورقة من فئة ٢٠٠ ؟

د ٦



ج ٧

ب ٥

أ ٤

0561533973

طالب أعار أصدقائه ٦ كتب ، وقام باستعارة ٤ كتب من مكتبة الحي ،
فأصبح معه ٢٨ كتاب ، كم كان عدد الكتب معه ؟

د ٣٦

ج ٣٢

ب ٣٠

أ ٢٤



0561533973

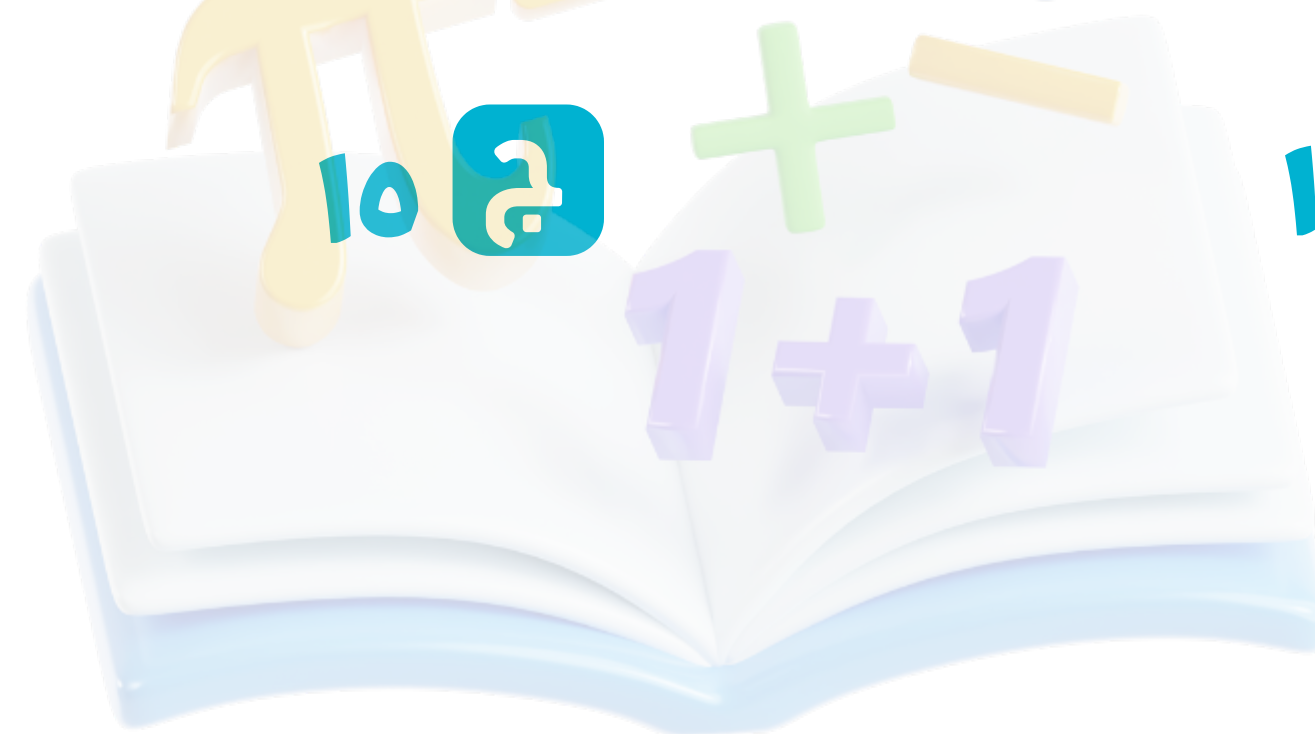
شخص معه ٣٠ ورقة نقدية من فئة ٢٠ ريال و ٥ ريال ، إذا كان معه ٤٢٠ ريال ، فكم عدد الأوراق من فئة ٢٠ ريال ؟

د ١٢

ج ١٥

ب ١٨

أ ٢٠



0561533973

ما نصف العدد خميس في القدرات

د



أ

0561533973

محمد خميس في القدرات

$$\frac{3}{4} = \dots\dots\dots\%$$

أ ٠,٧٥

ب

٠,٧٥

ج

٠,٧٥

د ٧,٥

0561533973

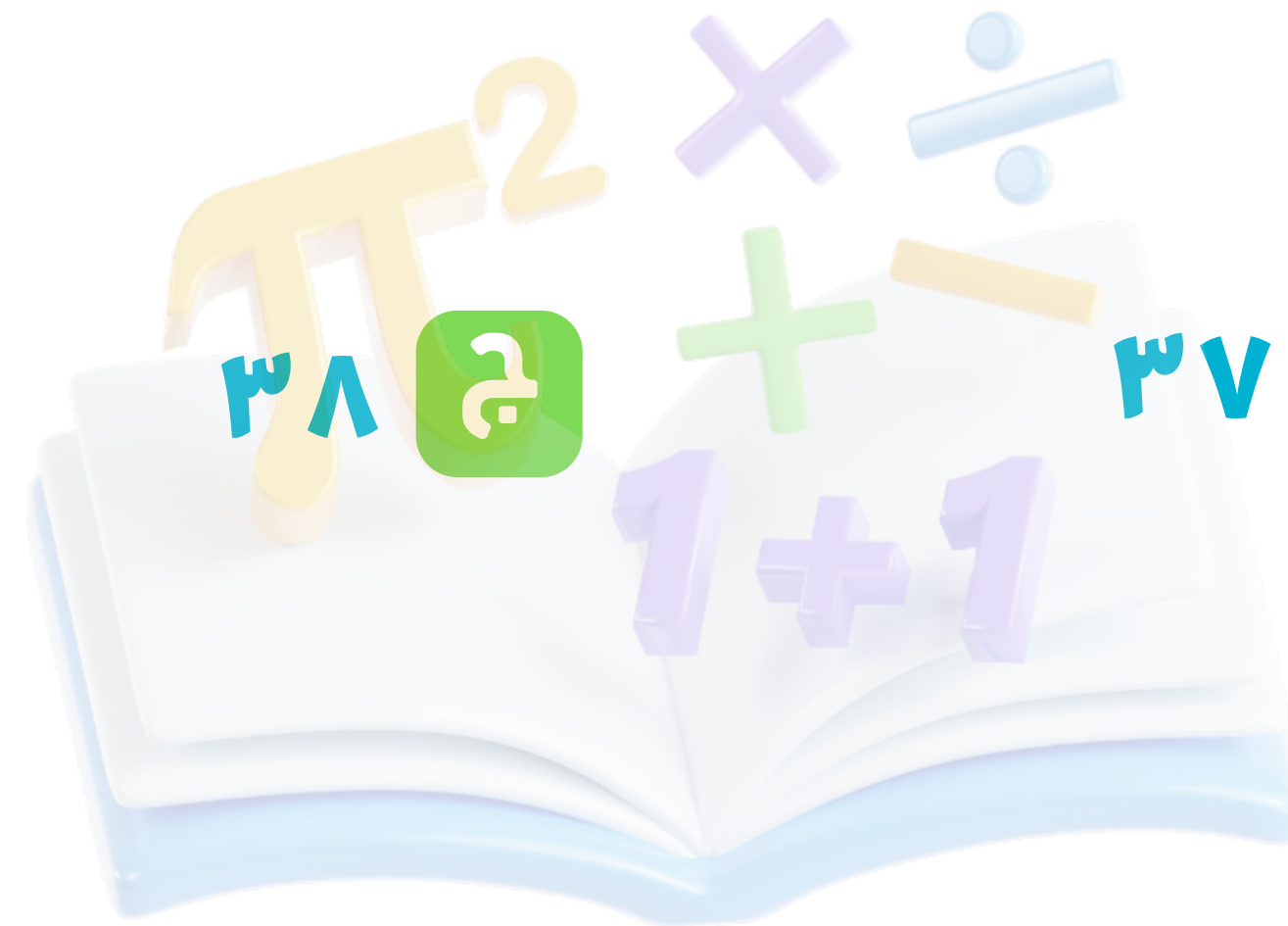
أربعة أعداد متوسطهم = ٢٤ ومتوسط أول عددين = ١٠ ، ما متوسط
العددين الآخرين ؟

٧٦ د

٣٨ ج

٣٧ ب

٣٦ أ



0561533973

محمّد خميس في القدرات

٣، ٥، ٩، ١٥، ٢٣،

د ٣٦

ج ٣٥

ب ٣٣

أ ٣٢



0561533973

رجل أعطى زوجته ثمن الراتب وأعطى ابنته ربع الراتب وابنه مثلي البنت وتبقى معه ٤٠٠٠ ريال، ما راتب الرجل ؟

د ٣٢٠٠٠

ج ١٦٠٠٠

ب ١٤٠٠٠

أ ١٢٠٠٠



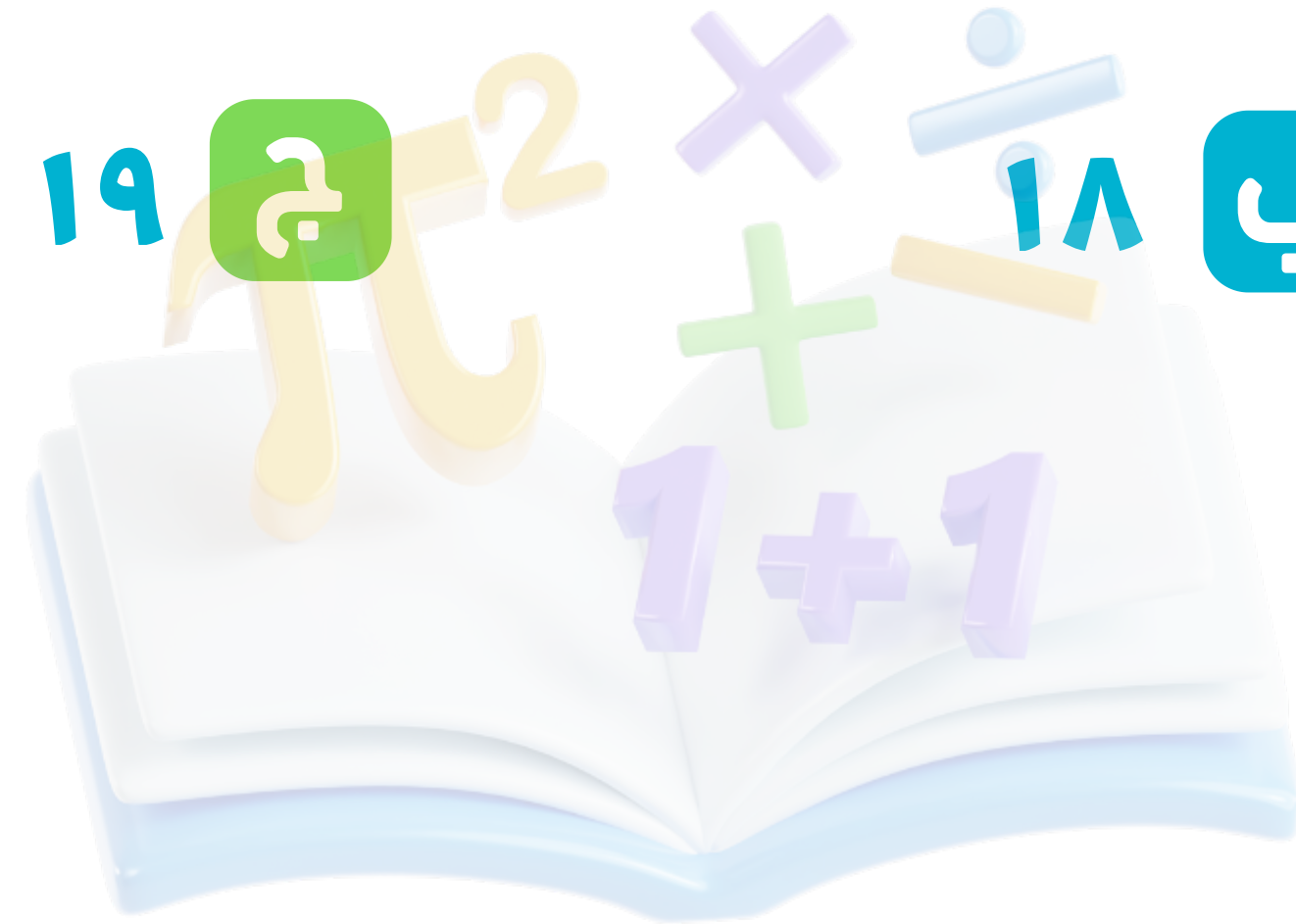
0561533973

٥ أعداد متتالية مجموعهم ٨٥ ، ما العدد الأكبر؟

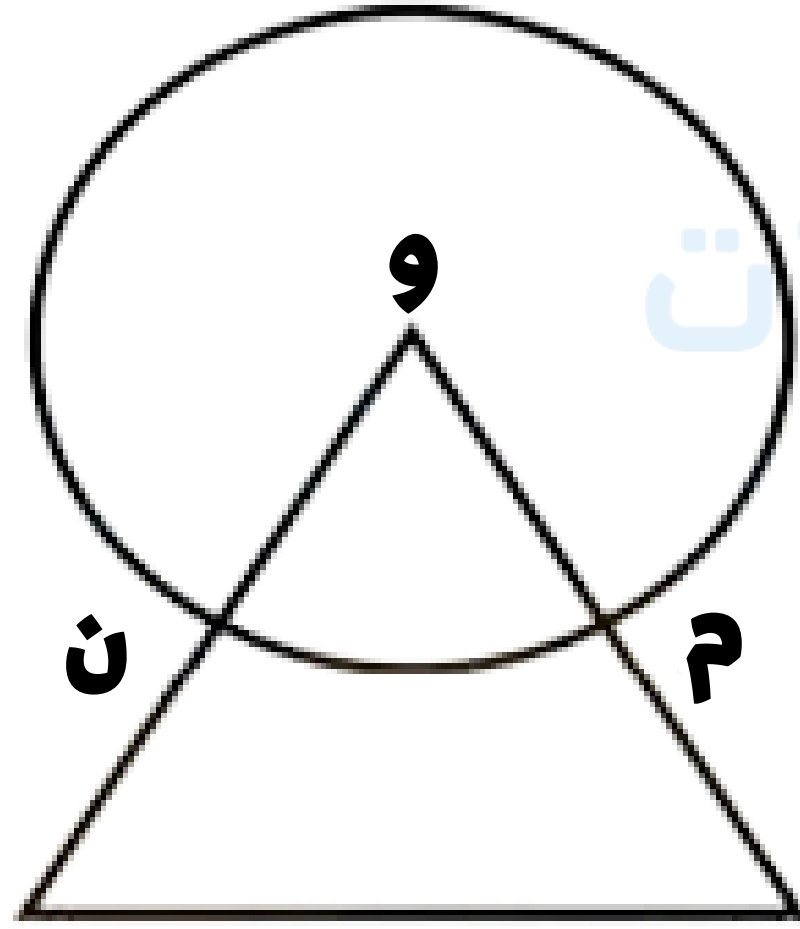
د ٢٠

ب ١٨ ج ١٩

أ ١٧



0561533973



في الشكل المجاور: خميس في القدرات

المثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ٦ سم ،
م منتصف ضلع فيه ، ما محيط الدائرة ؟

د ٦ ط

ج ٥ ط

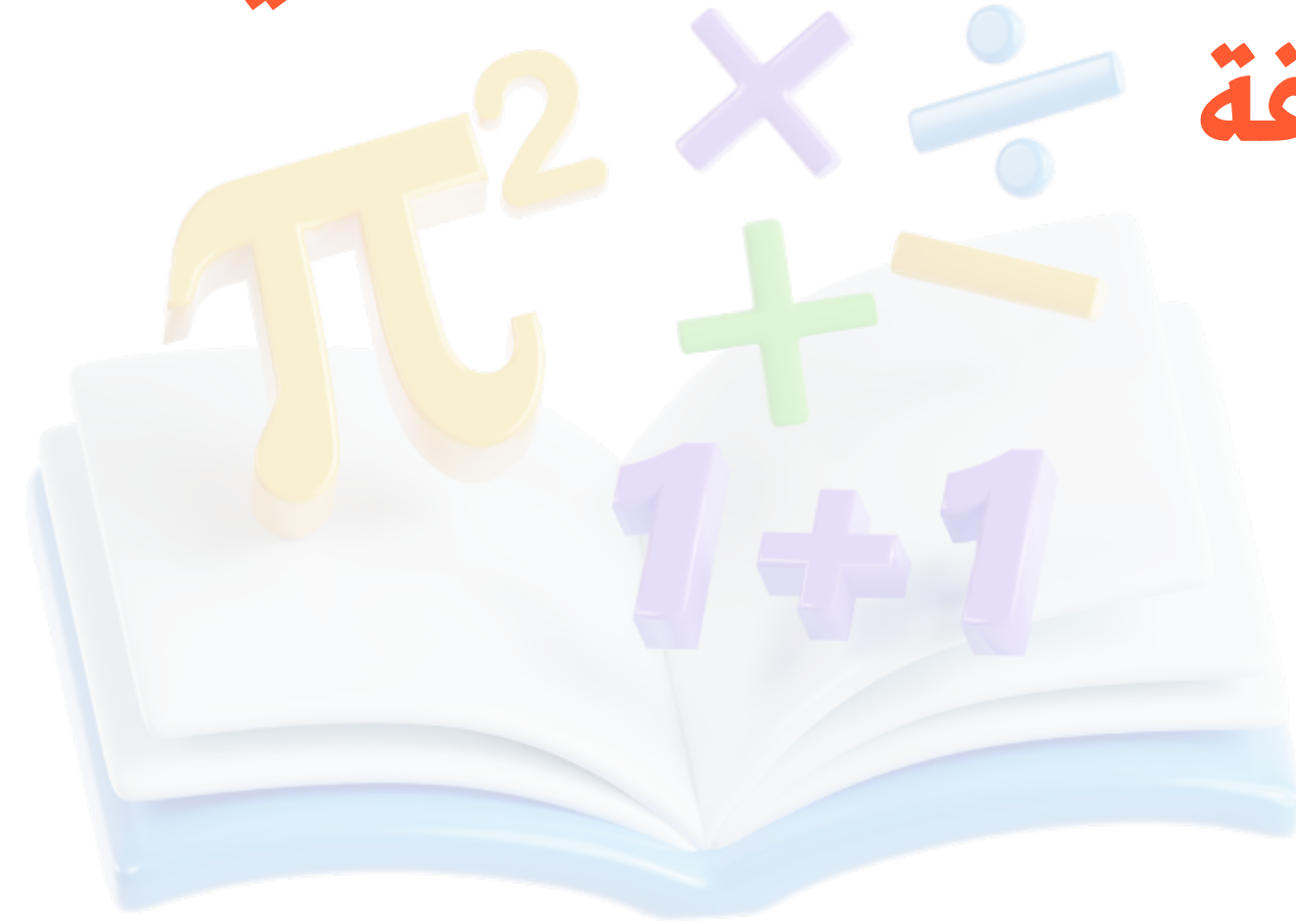
ب ٣ ط

أ ٤ ط

0561533973

قارن بين :

- القيمة الأولى : عدد الدقائق من ١٢ : ٩ مساءً إلى ٢ : ٩ مساءً اليوم التالي
- القيمة الثانية : ١٤٩٠ دقيقة



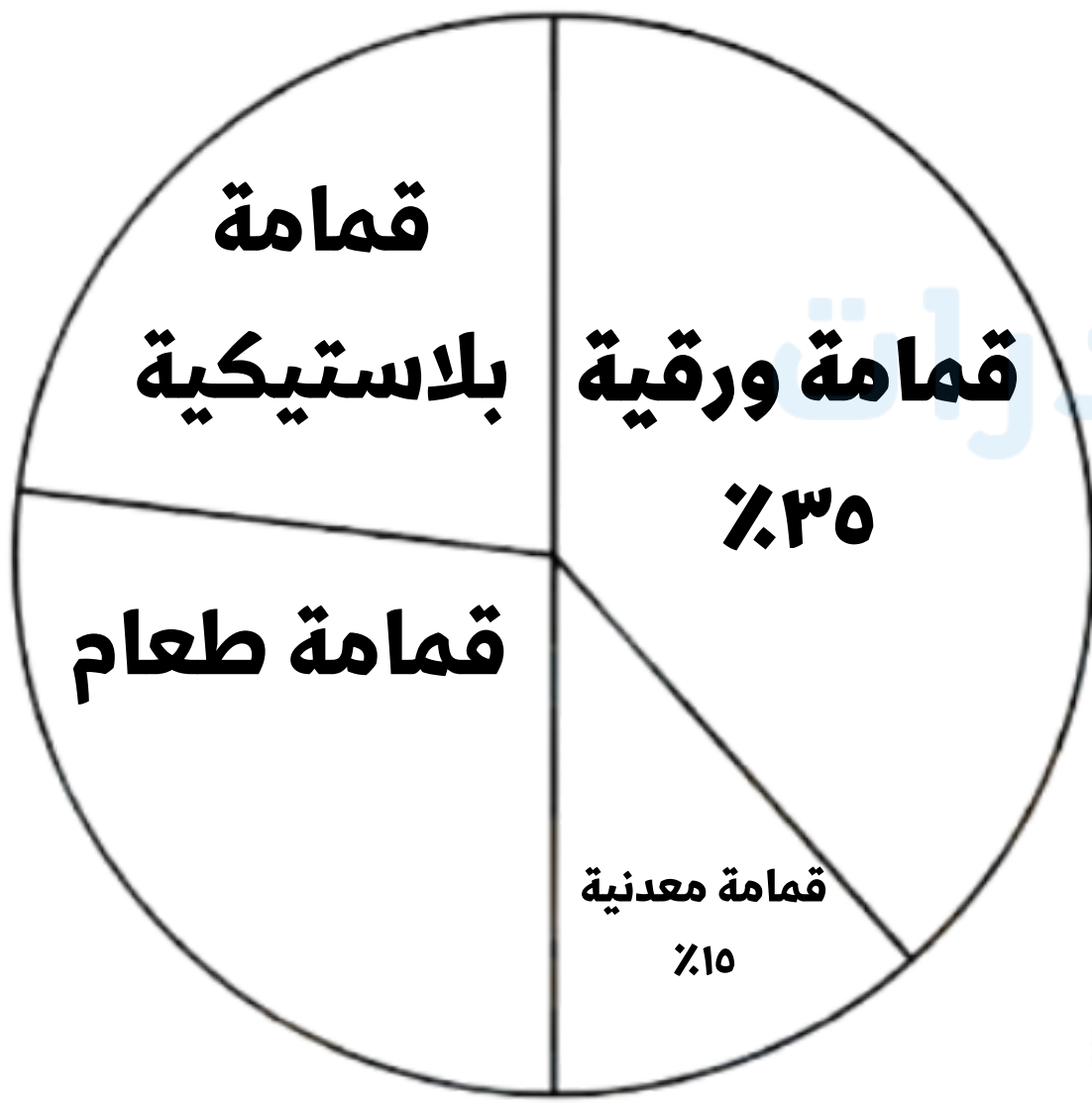
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973



إذا تضاعفت النفايات المعدنية علي حساب
النفايات الورقية ، كم تصبح نسبة النفايات
الورقية ؟

30%

د

25%

ج

20%

ب

15%

أ

0561533973

الأعداد ٨٩ ، ١٣٩ ، ١٨٩ تقبل القسمة على ن ولها نفس الباقي ، فما أكبر قيمة للعدد ن ؟

٣٠ د

٢٥ ج

١٥ ب

١٠ أ



0561533973

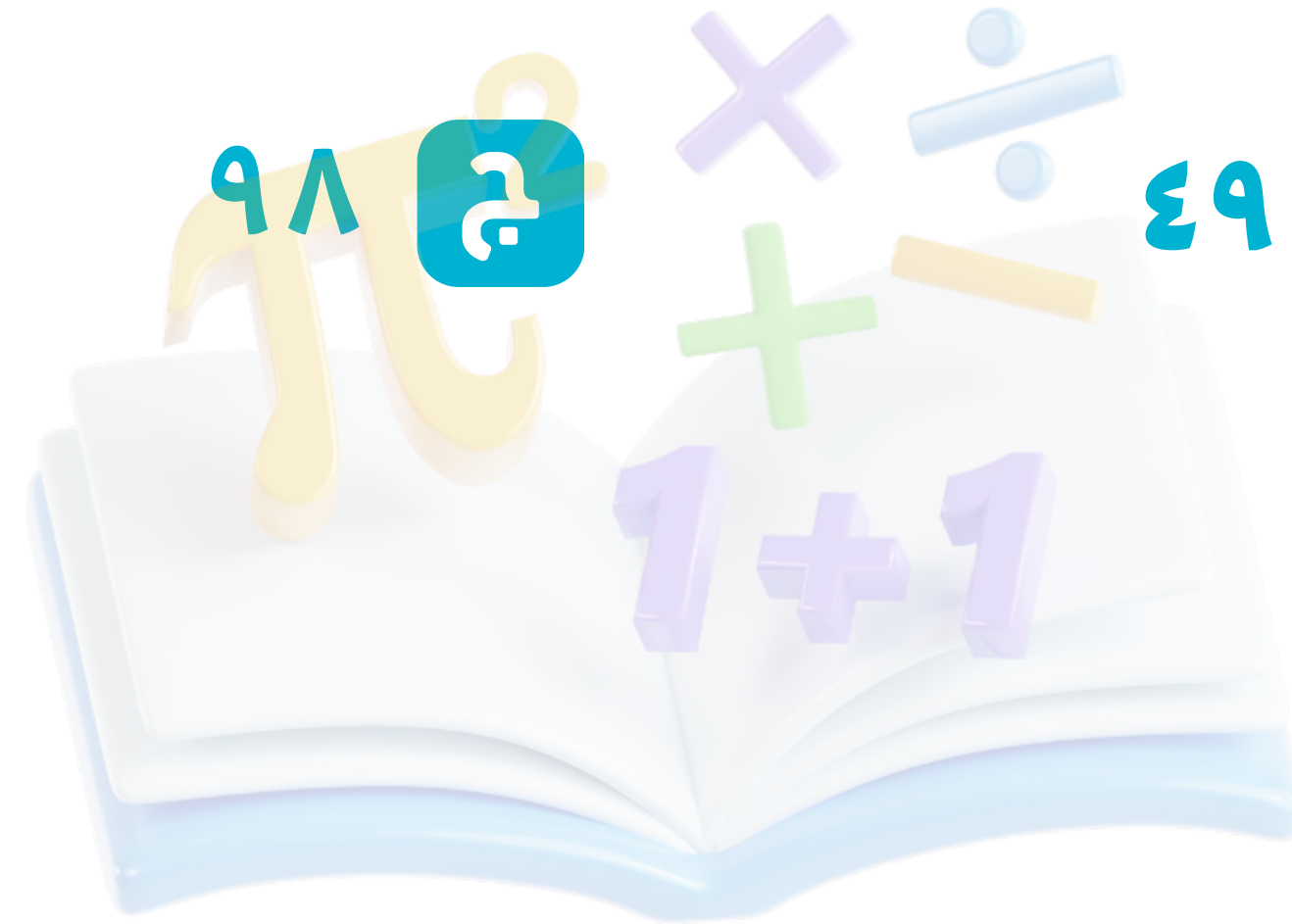
إذا كان $\sqrt[3]{s} = 3^4$ ، ما قيمة s ؟

د 3^4

ج 98

ب 49

أ 7



0561533973

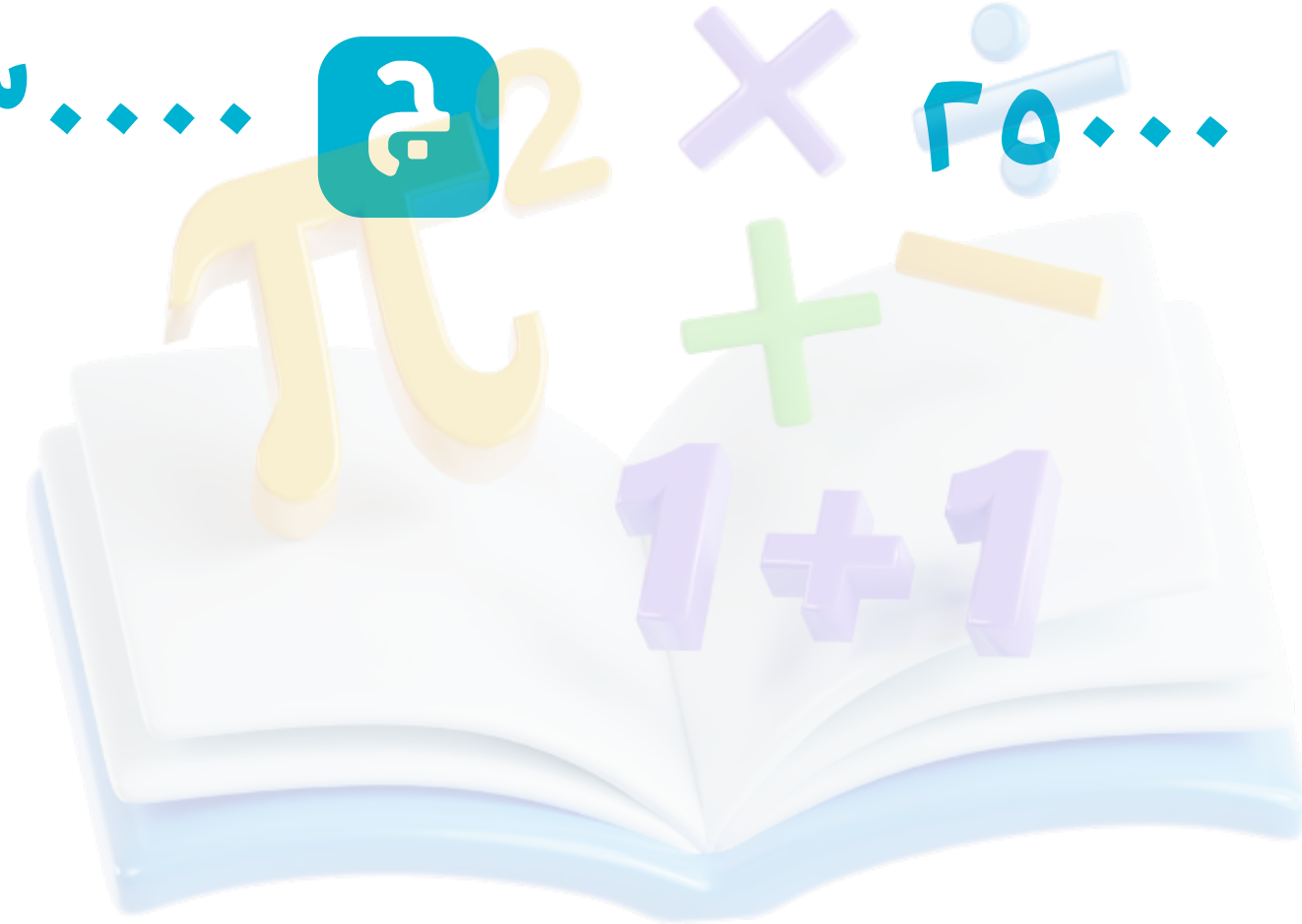
صرف أحمد ٣٧٥٠ ريال وهي تمثل ١٥٪ من راتبه ، ما راتب أحمد ؟

د ٣٥٠٠٠

ج ٣٠٠٠٠

ب ٢٥٠٠٠

أ ٢٠٠٠٠



0561533973

إذا كان مساحة المربع = مساحة مستطيل طوله λ سم وعرضه ϵ

سم ، قارن بين :

- القيمة الأولى : محيط المربع - القيمة الثانية : محيط المستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $(س + ٣)^{٢٢} = (٩)^{٢٢}$ ، ما قيمة س ؟

١٢



٦

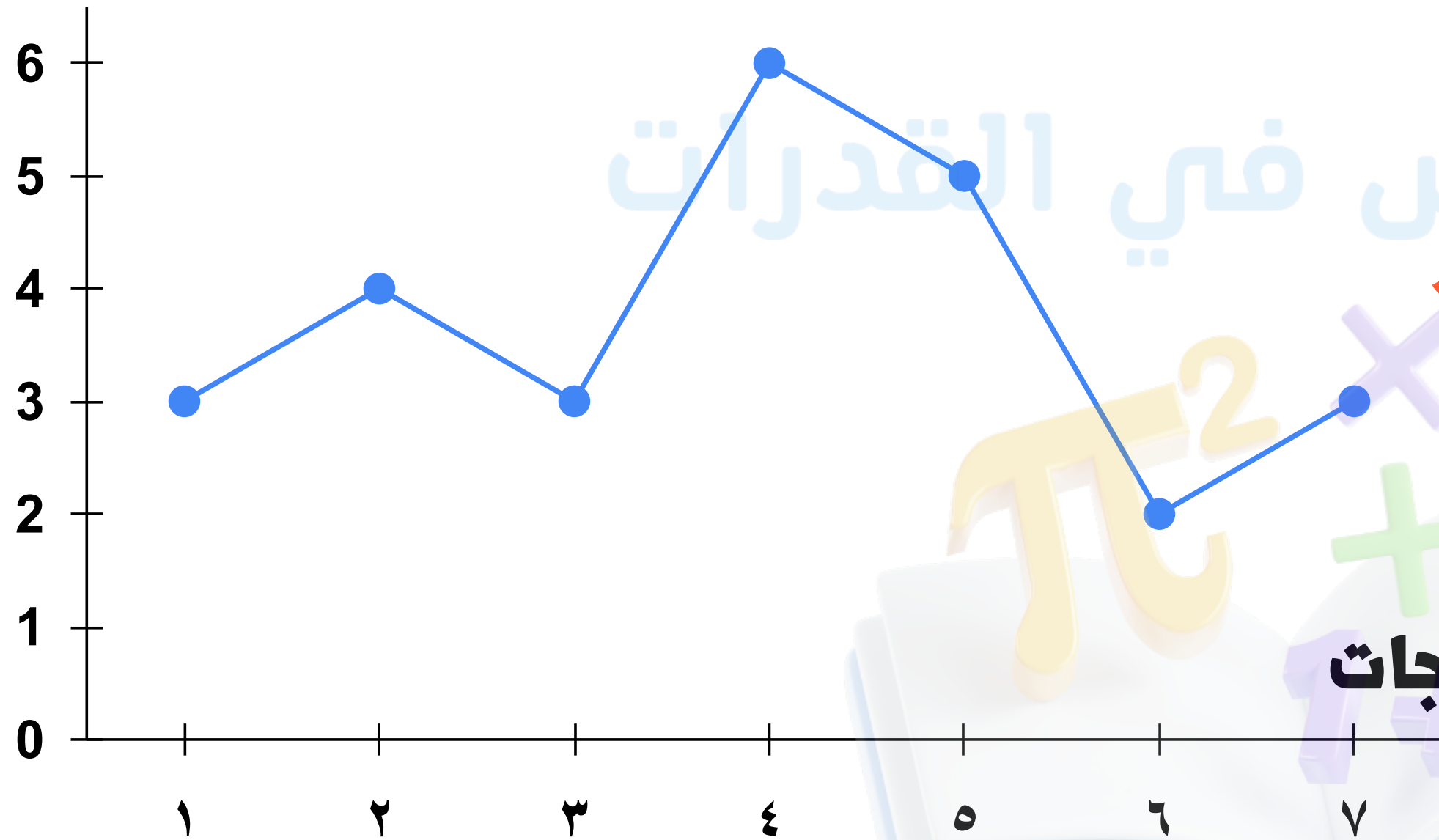


٣



0561533973

عدد الطلاب



ما الدرجة التي حصل عليها أكبر عدد من الطلاب ؟

ب ٤

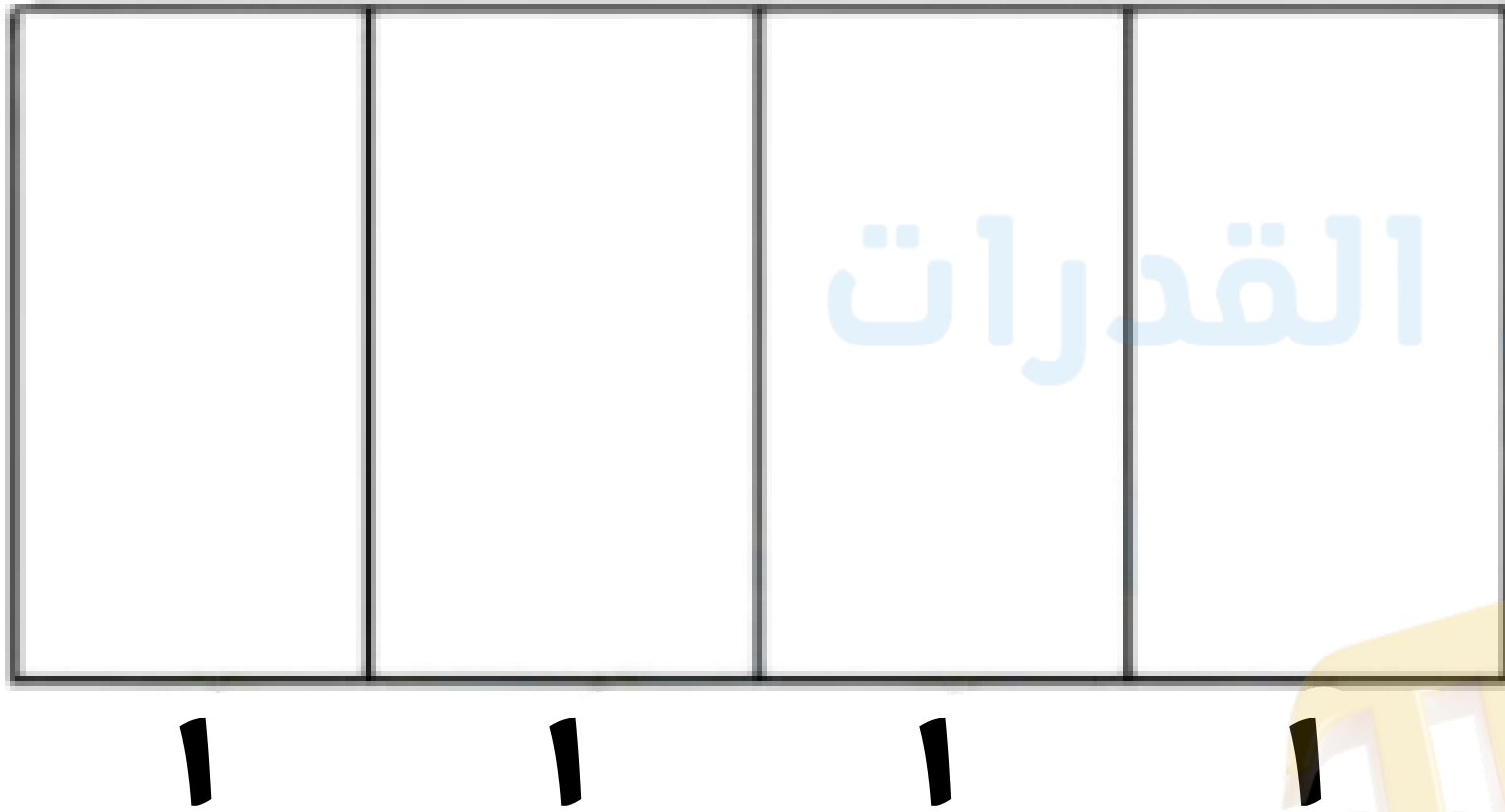
أ ٣

د ٦

ج ٥

0561533973

في الشكل المجاور مستطيل
بداخله ٤ مستطيلات تشابه
المستطيل الكبير ، ما قيمة **س** ؟



د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0561533973

إذا كان $\frac{أ+ب+ج+د}{٤} = ٨$ ، $\frac{أ+ب}{٢} = ١٠$

أوجد قيمة $\frac{ج+د}{٢}$

د ٣



أ ١٨

0561533973

نقص سعر قلم ١٠٪ ، وزاد سعر دفتر ١٠٪ فأصبحا متساويين في السعر فإذا كان ثمن الدفتر الأصلي ١٠٠ ريال ، كم سعر القلم الأصلي ؟

أ ٩٠

ب ١٠٠

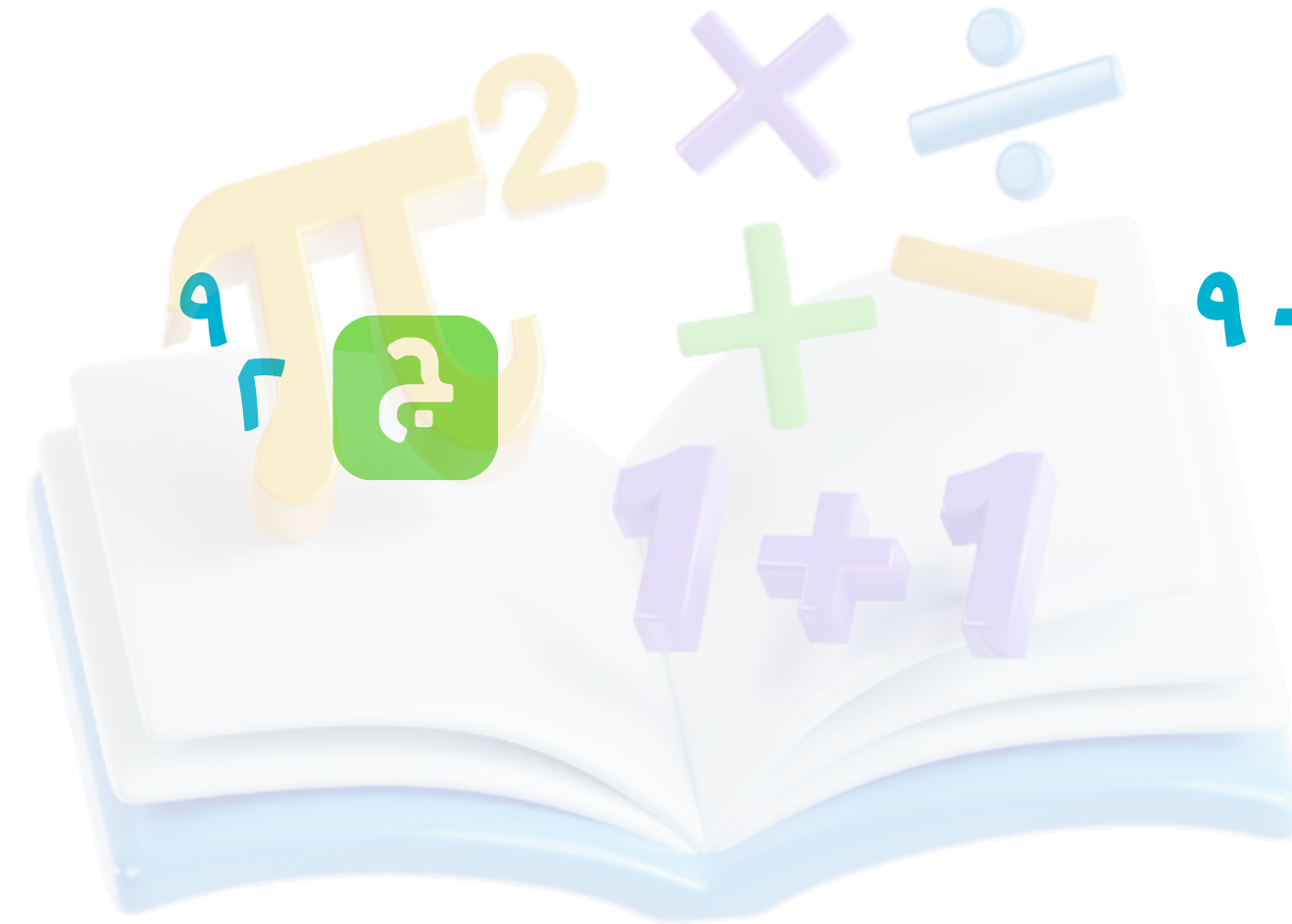
ج $\frac{1100}{9}$

د $\frac{1000}{9}$

0561533973

محمد خميس في القدرات $2^5 \div 2^2 = 2^{\dots\dots\dots}$

د $2^{\frac{5}{2}}$



ب 2^{-9}

أ 2^9

0561533973

أوجد قيمة $s + v$

أ ١٣٠

ب ٢١٠

ج ٢٣٠

د ٣١٠

٥٠°

0561533973

هند تخبز كيكه فواكه وتحتاج ٥٠ ملم من عصير البرتقال و ١٥٠ ملم من عصير الليمون ، إذا استخدمت ١٠٠ ملم من الليمون ، كم ملم استخدمت من البرتقال ؟

د ٢٠٠

ج ١٥٠

١+١

ب ١٠٠

أ ٥٠

0561533973